

UNSER KNOW-HOW FÜR IHRE SICHERHEIT

Nabaltec – ein führender Anbieter
von umweltfreundlichen, flammhemmenden Füllstoffen
und Spezialoxiden



Das Unternehmen in Kürze

UMSATZ 2023

200,1 MIO. EURO

MITARBEITER 2023

516

CA. **800** KUNDEN

CA. **50** VERTRETUNGEN

EBIT 2023

18,3 MIO. EURO

PRODUKTIONS-
STANDORTE

3

SEIT **1937**
IM GESCHÄFT

BRANCHE

**CHEMISCHE
INDUSTRIE**

EXPORT-
QUOTE 2023

75,0%

JAHRESKAPAZITÄT

CA. **265.000 t**

Nabaltec-Konzern

Nabaltec

Nabaltec AG
Schwandorf, DEUTSCHLAND
Hauptstandort



Naprotec LLC
Chattanooga, USA
Produktion

Nabaltec USA

Nabaltec USA Corporation
Corpus Christi, USA
Verwaltung & Vertrieb



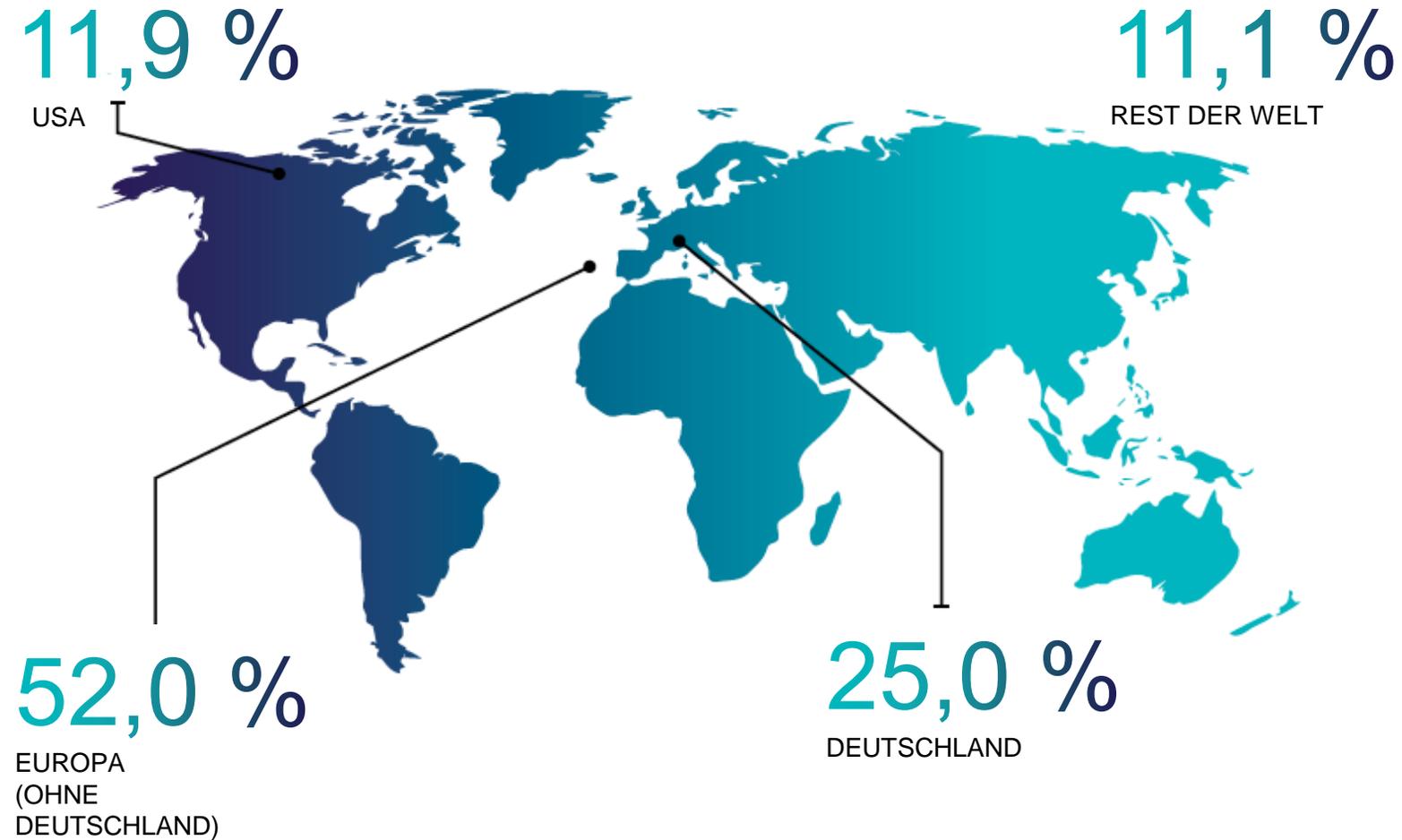
Nashtec LLC
Corpus Christi, USA
Produktion

Nabaltec Shanghai

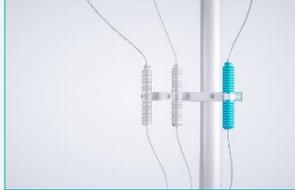
Nabaltec (Shanghai) Trading Co., Ltd.
Shanghai, CHINA
Vertrieb & Marketing

Nabaltec Umsatzanteile 2023

Mit eigenen Vertriebsgesellschaften und einem Netz an internationalen Vertretungen ist Nabaltec weltweit präsent.



Produktsegmente

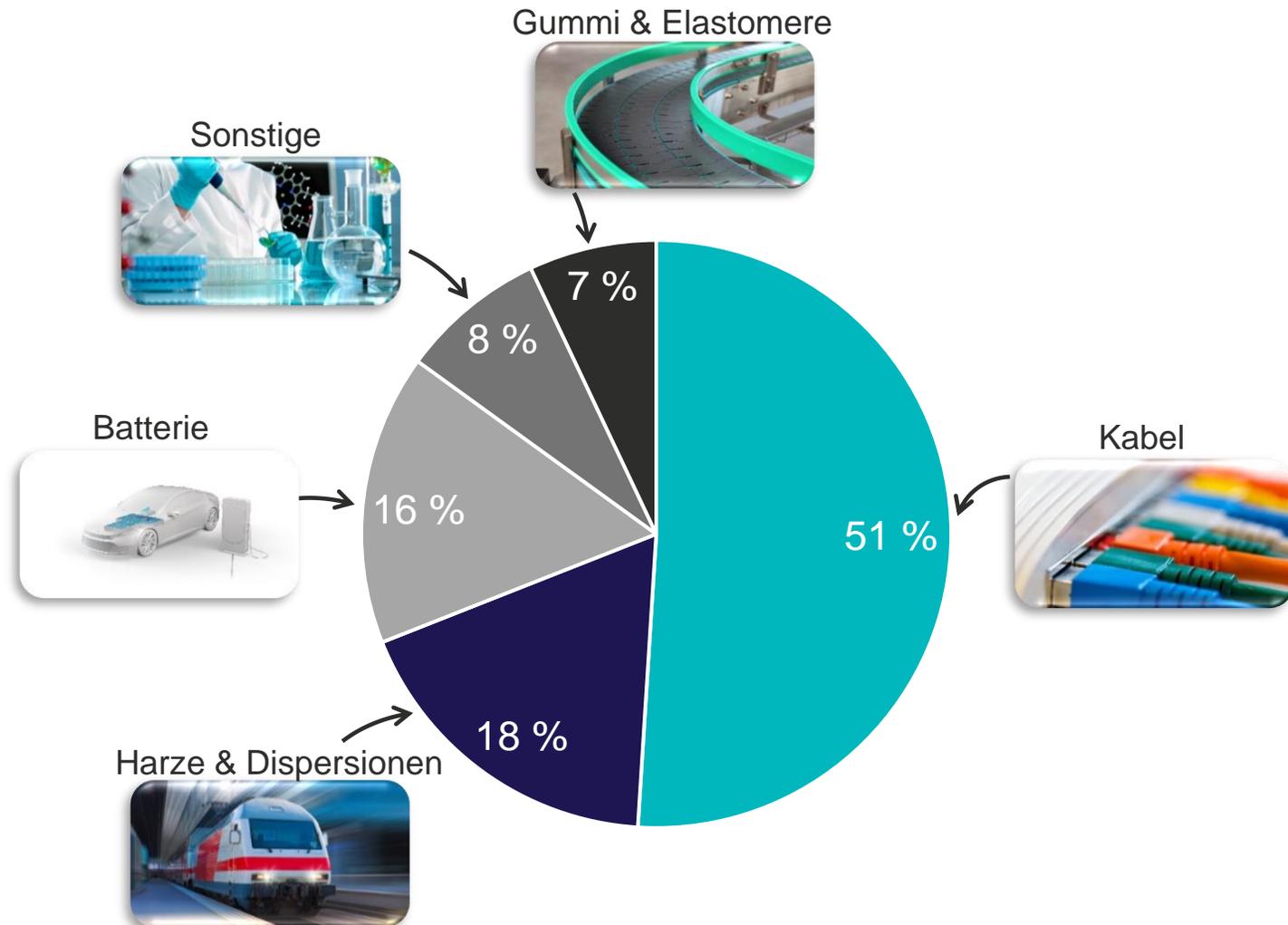
Produktsegmente	Funktionale Füllstoffe Umsatz 2023: 142,3 Mio. Euro	Spezialoxide Umsatz 2023: 57,8 Mio. Euro
Produktbereiche	  <p>Aluminiumhydroxide Böhmiter</p>	  <p>Aluminiumoxide Keramische Massen</p>
Eigenschaften	umweltfreundlich, rauchmindernd, flammhemmend, nicht abrasiv	verschleißfest, elektrisch isolierend, korrosionsbeständig, temperaturwechselbeständig
Kapazitäten*	Europa: 123.000 t Aluminiumhydroxide 10.000 t Böhmiter USA: 60.000 t Aluminiumhydroxide	Europa: 72.000 t Spezialoxide
Rohstoffe	Aluminiumhydroxid	Aluminiumoxid

* Kapazität auf Basis vom Produktmix

Marktsegmente „Funktionale Füllstoffe“ 2023

Anwendungsbeispiele:

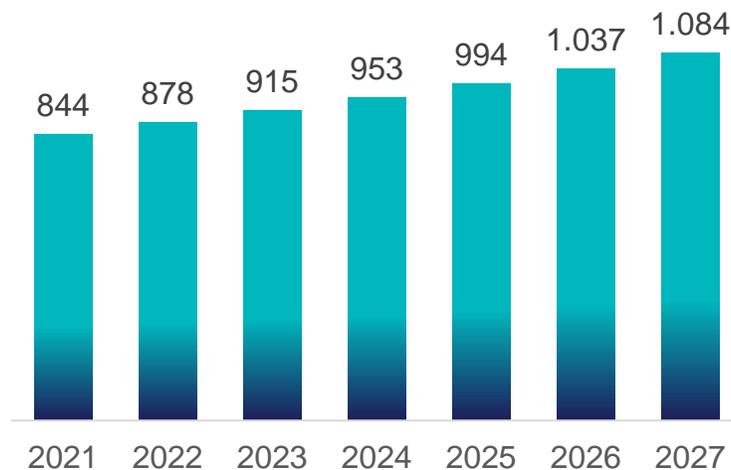
- HV-/MV-/NV-Kabel
- Datenkabel
- Automobilkabel
- Windkraft- und PV-Kabel
- E-Fahrzeug Ladekabel
- Separatorfolien
- Elektronische Gehäuse und Schalter
- Leiterplatten
- Klebstoffe
- Reifen
- Fahrzeuginnenraumverkleidung
- Dämmstoffe
- Fassadenplatten



Funktionale Füllstoffe – Halogenfreier Flammschutz

Marktvolumen Aluminiumhydroxide für Flammschutzmittel

in Tausend Tonnen



CAGR 4,3 % bis 2027 auf Basis ATH (MARKETSANDMARKETS™, 2022)

Oligopolistisches Wettbewerbsumfeld*



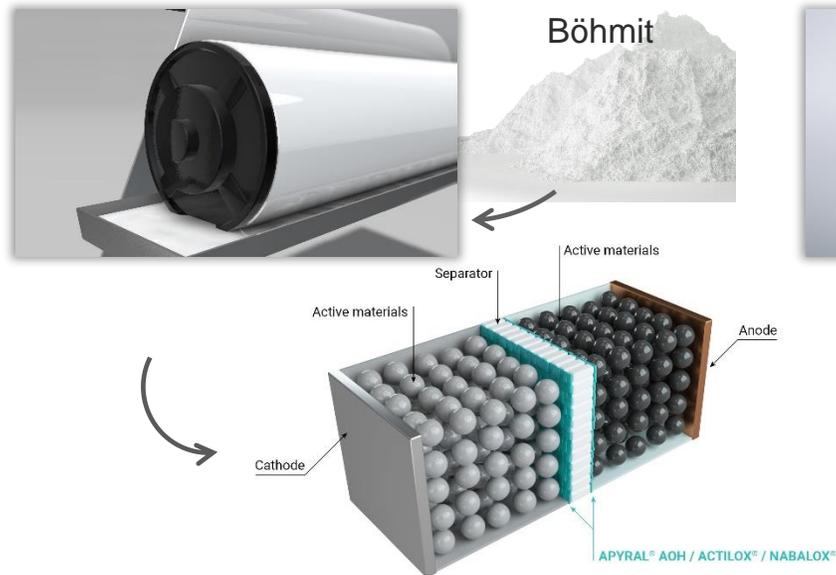
Markttreiber Aluminiumhydroxid**

- Steigende Anforderungen an Brandschutz in Verbindung mit reduzierter Raumentwicklung (z. B. CPR in EU)
- Trend zu umweltfreundlichen Produkten (z. B. RoHS & WEEE, Circular Economy)
- Weltweite Wachstumsimpulse für Kunststoffe (Bau, Automotive sowie Elektronik- und Elektroindustrie)

Funktionale Füllstoffe – Wachstumstreiber E-Mobilität

Innovative Produkte in Lithium-Ionen-Batterien (NMC, NMx, LFP)

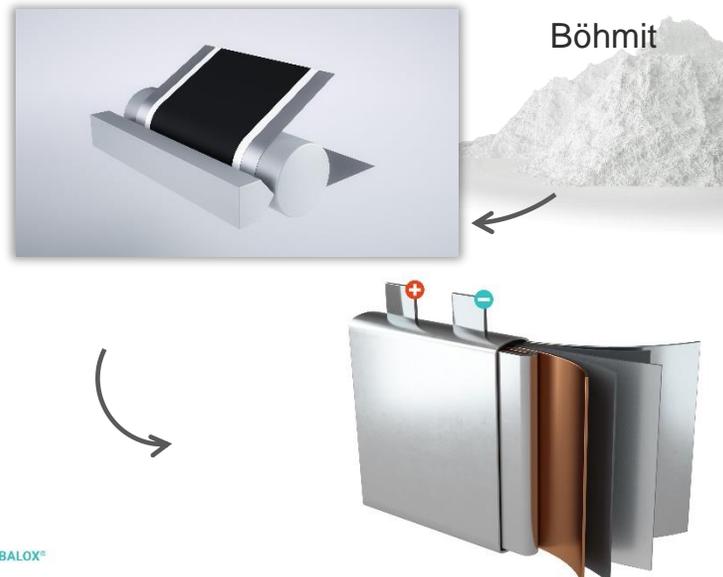
Beschichtung Separatorfolie



Folienhersteller
56 t/GWh

- Erhöhen die thermische Stabilität
- Reduzieren das Risiko von Kurzschlüssen
- Hohe Energiedichte durch dünne Beschichtungen

Elektroden-Beschichtung „Edge Coating“

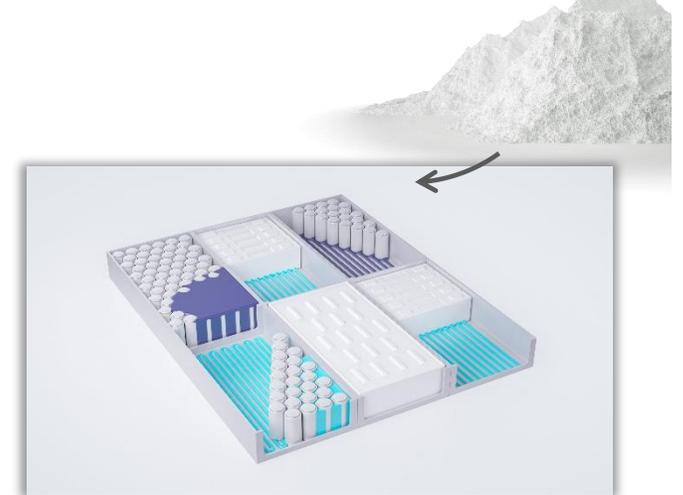


Zellhersteller
25 t/GWh

- Vermeiden Punktionen durch Elektroden-Kollektoren
- Zell-Fehlchargen-Reduktion während der Produktion
- Vermeiden Kurzschlüsse durch Vibrationen

Thermomanagement Klebstoffe/Gap Filler

Viskositätsoptimierte Aluminiumhydroxide

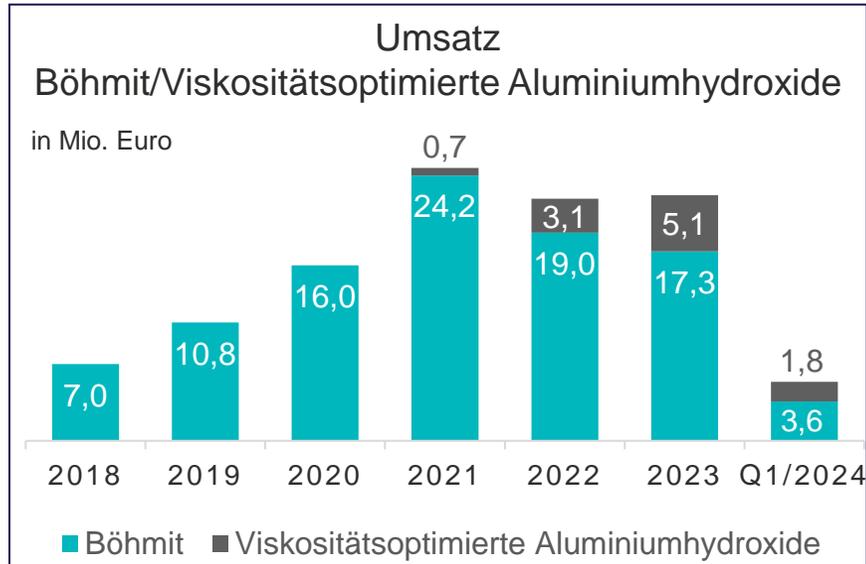


Klebstoffhersteller
80 t/GWh

- Reduzieren das Risiko der Überhitzung
- Ermöglichen Schnellladevorgänge
- Verlängern die Batterielebensdauer

Funktionale Füllstoffe – Wachstumstreiber E-Mobilität

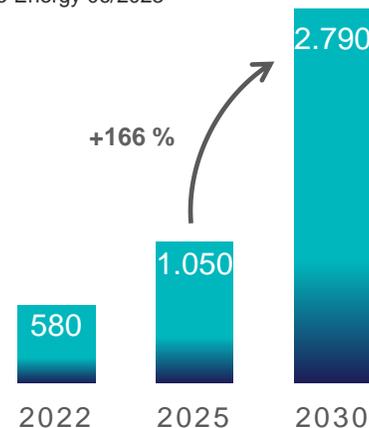
Innovative Produkte in Lithium-Ionen-Batterien (NMC, NMx, LFP)



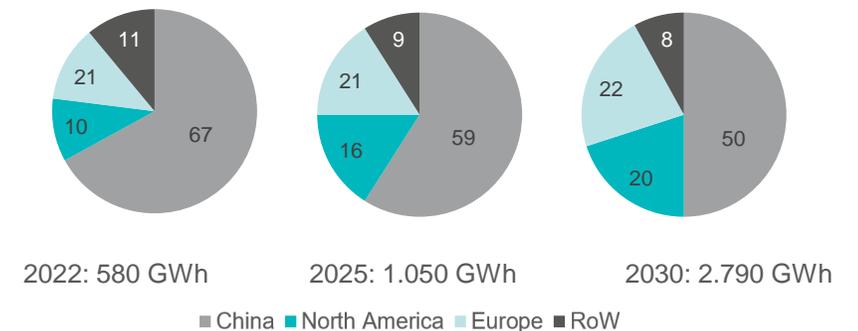
Batterie-Nachfrage Elektromobilität weltweit

Batterie-Nachfrage Elektromobilität in GWh**

** Quelle: Avicenne Energy 06/2023



Batterie-Nachfrage Elektromobilität nach Regionen in %



Böhmit – Marktumfeld

- China dominant – EU hinter den Erwartungen – USA im Aufbau
- Nachfrage nach feineren Qualitäten steigt
- Wachsende Konkurrenz mit steigendem Preisdruck

Viskositätsoptimierte Aluminiumhydroxide – Marktumfeld

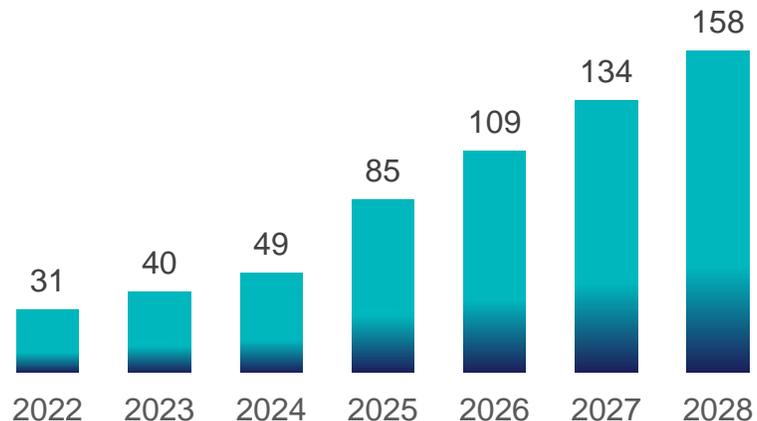
- Steigende Anforderungen an Batteriesicherheit und -stabilität
- Fokussierung des Battery-Assemblings in Europa
- Neue Technologien treiben die Nachfrage nach Spezialitäten nach oben

Funktionale Füllstoffe – Wachstumstreiber E-Mobilität

Innovative Produkte in Lithium-Ionen-Batterien (NMC, NMx, LFP)

Marktvolumen Keramische Beschichtungen in der E-Mobilität

in Tausend Tonnen*



Oligopolistisches Wettbewerbsumfeld bei Böhmit



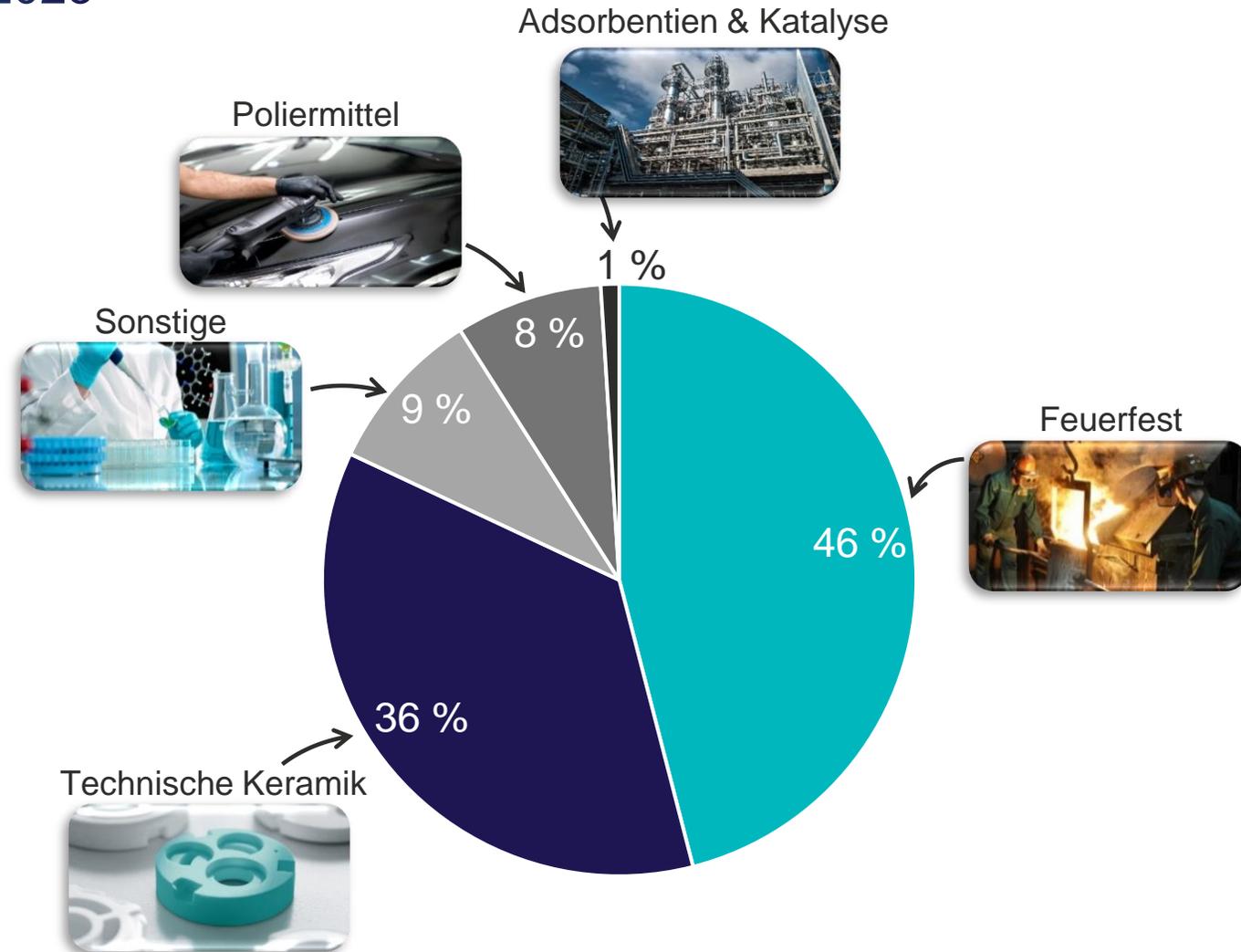
Markttreiber Elektromobilität

- Klimaschutz – weltweite Reduzierung von CO₂-Emissionen erforderlich
- Klimapolitische Vereinbarungen in Europa:
Phase-out von Pkw mit Verbrennungsmotoren bis 2035
- Reduzierung der Lärm- und Luftverschmutzung v. a. in städtischen Gebieten
- Staatliche Unterstützung durch monetäre und nichtmonetäre Maßnahmen

Marktsegmente „Spezialoxide“ 2023

Anwendungsbeispiele:

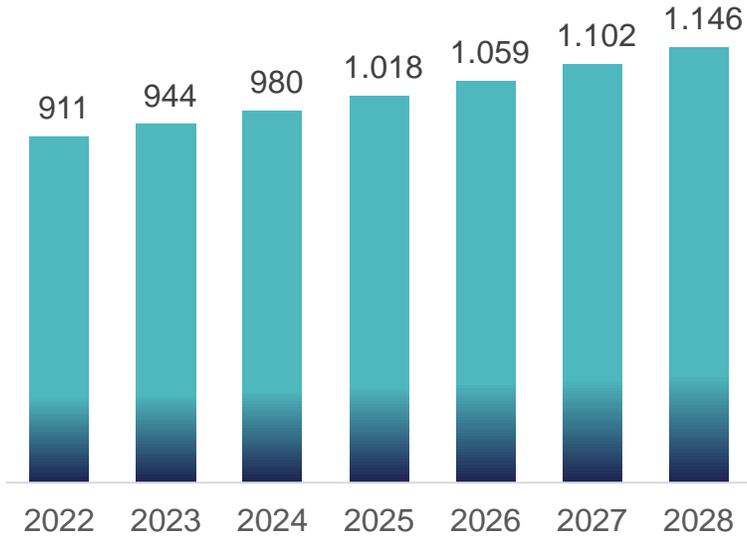
- Auskleidung von Hochöfen
- Verschleißschutz
- Ballistische Keramik
- Dichtungen
- Hochspannungsisolatoren
- Katalysatoren
- Keramikfilter
- Poliermittel
- Zündkerzen
- Mahlkörper



Spezialoxide

Ausblick Zielmarkt der Nabaltec für Spezialoxide in Europa*

in Tausend Tonnen



Spezialoxide: CAGR 4,0 % bis 2028
(Fact.MR, 2023)

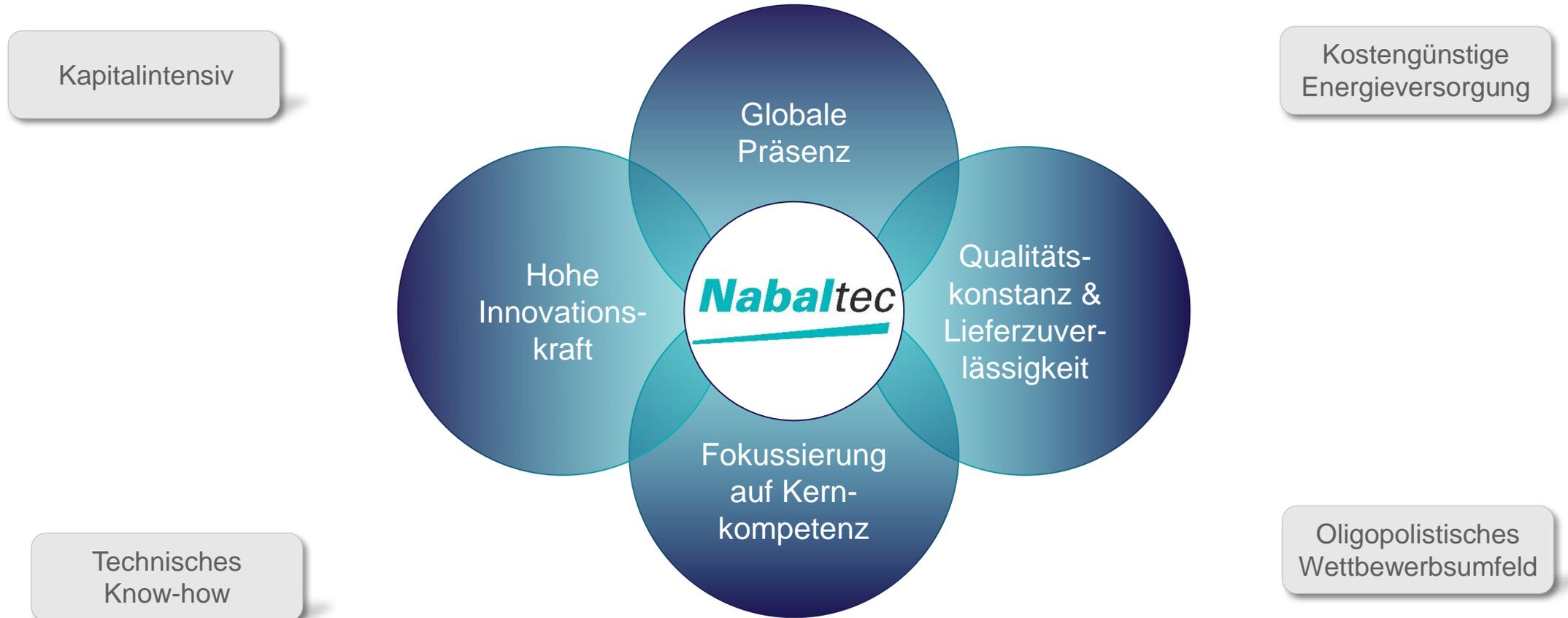
Oligopolistisches Wettbewerbsumfeld*



Markttreiber Spezialoxide

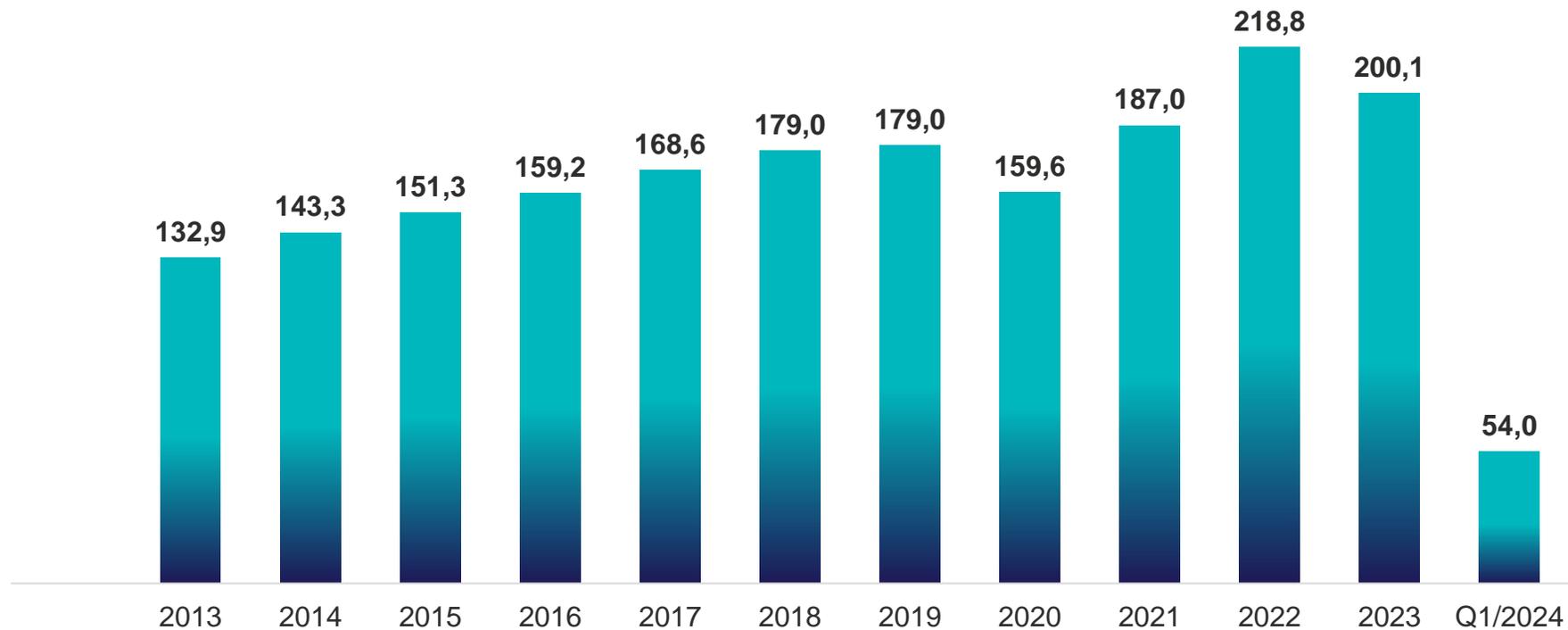
- Steigender Bedarf an technischer Keramik im Transportwesen sowie Anlagen- und Maschinenbau
- Steigender Bedarf an hochwertigen Spezialoxiden zur effizienten und nachhaltigen Stahlerzeugung in Europa

Markteintrittsbarrieren & USP



Umsatzentwicklung 2013 bis 2023 sowie erstes Quartal 2024

in Mio. Euro



durchschnittliche **Wachstumsrate** 2013 bis 2023 = **4,2 %**

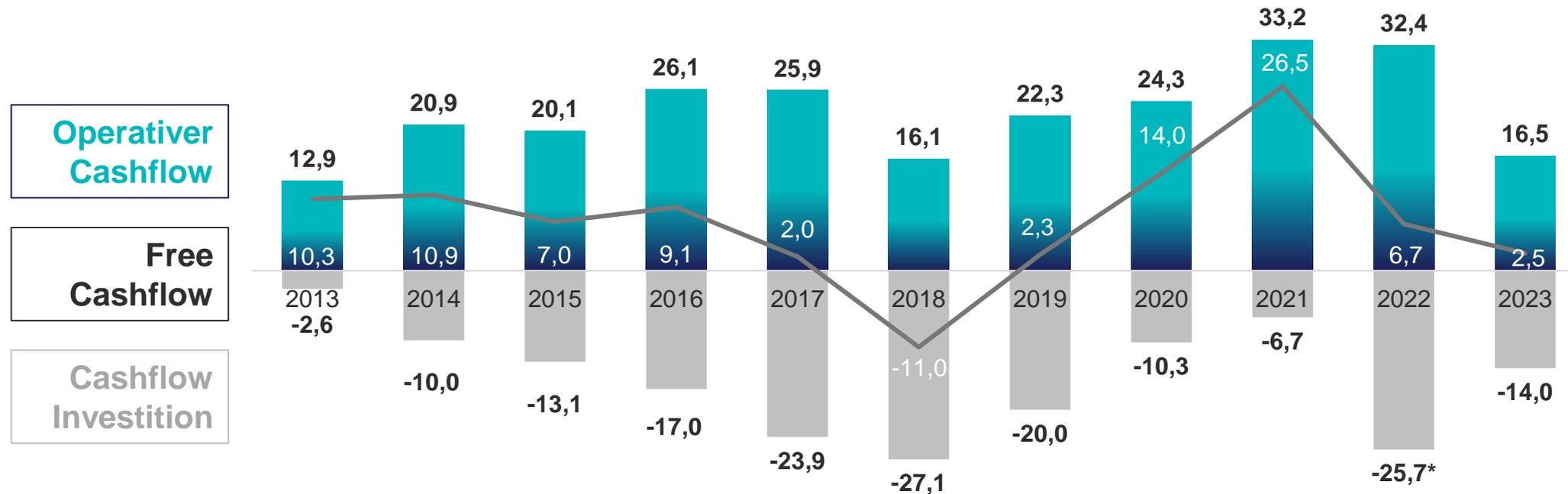
EBIT-Entwicklung 2013 bis 2023 sowie erstes Quartal 2024



* 2020: davon Sondereffekte in Höhe von -25,3 Mio. Euro; **2021: davon Sondereffekte in Höhe von -1,3 Mio. Euro

Cashflow-Entwicklung 2013 bis 2023

in Mio. Euro



Seit 2013 rund 170 Mio. Euro investiert

*inkl. 15 Mio. Euro in Festgeldanlage > 3 Monate

Finanzkennzahlen Nabaltec-Konzern (IFRS, Q1/2024)

in Mio. Euro	Q1/2024	Q1/2023	Veränderung	2023	2022	Veränderung
Umsatz	54,0	57,0	-5,3 %	200,1	218,8	-8,5 %
Funktionale Füllstoffe	38,7	40,1	-3,5 %	142,3	148,0	-3,9 %
Spezialoxide	15,4	17,0	-9,4 %	57,8	70,9	-18,5 %
EBITDA	8,0	8,4	-4,8 %	31,0	42,4	-26,9 %
EBIT	5,0	5,2	-3,8 %	18,3	29,2	-37,3 %

- Eine deutlich schwächere Industriedynamik im Geschäftsjahr 2023 hat sich auch in den Zielmärkten der Nabaltec gezeigt. Dennoch gelang es, den zweithöchsten Umsatz der Unternehmensgeschichte zu erzielen.
- Im Produktbereich Böhmit betrug der Umsatz im Jahr 2023 17,3 Mio. Euro nach 19,0 Mio. Euro im Vorjahr.
- Der Umsatz im ersten Quartal 2024 betrug 54,0 Mio. Euro.
- Die EBIT-Marge (bezogen auf die Gesamtleistung) lag im ersten Quartal 2024 bei 9,3 %.

Auszüge aus der Bilanz

in Mio. Euro	31.03.2024	31.12.2023	Veränderung
Bilanzsumme	294,4	280,9	4,8 %
Langfristige Vermögenswerte	123,4	120,7	2,2 %
davon Sachanlagen	121,4	119,0	2,0 %
Kurzfristige Vermögenswerte	171,0	160,2	6,7 %
davon liquide Mittel	113,4	86,0	31,9 %
Eigenkapital	145,9	141,8	2,9 %
Langfristige Schulden	123,0	122,6	0,3 %
Kurzfristige Schulden	25,5	16,5	54,5 %

- Die Eigenkapitalquote zum Stichtag 31. März 2024 beträgt 49,6 % (31.12.2023: 50,5 %).
- Nettoverschuldung zum 31. März 2024 beträgt -21,8 Mio. Euro (31.12.2023: 5,0 Mio. Euro).

Cashflow

in Mio. Euro	3M/2024	3M/2023	Veränderung
Operativer Cashflow	31,7	11,2	183,0 %
Cashflow aus Investitionstätigkeit	-5,1	-1,9	168,4 %
Free Cashflow	26,6	9,3	186,0 %
Cashflow aus Finanzierungstätigkeit	0,4	0,3	33,3 %

- Veränderungen im Working Capital, insbesondere die Abnahme sonstiger Aktiva in Form von Festgeld in Höhe von 15 Mio. Euro, wirkten sich positiv auf den operativen Cashflow aus.
- Die Schwerpunkte der Investitionen waren im ersten Quartal 2024 der Ausbau der Kapazitäten für Böhmit, die Prozessoptimierung am Standort Schwandorf sowie der Ausbau für viskositätsoptimierte Aluminiumhydroxide.
- Finanzmittelbestand in Höhe von 113,4 Mio. Euro zum 31. März 2024.

Prognose 2024

- Zum Jahresstart 2024 blieb die Nachfrage von Kurzfristigkeit geprägt. Für den überwiegenden Teil der Produktbereiche geht Nabaltec für das laufende Geschäftsjahr aber von einer steigenden Nachfrage aus.
- Aufgrund des konjunkturellen und branchenbezogenen Umfelds erwartet das Unternehmen für das Jahr 2024 einen Umsatz, der leicht über dem Niveau des Vorjahres liegt.
- Ergebnisseitig erwartet Nabaltec eine EBIT-Marge in einer Bandbreite von 7 % bis 9 %.
- Die Prognose basiert auf der Annahme, dass sich die Wirtschaft und die für Nabaltec relevanten Branchen stabil entwickeln werden.
- Zum Zeitpunkt der Erstellung der Prognose ist weiterhin unklar, in welcher Geschwindigkeit oder mit welcher Dynamik sich die wirtschaftliche Lage global und in den für Nabaltec relevanten Märkten erholen wird. Die Inflation, hohe Zinsen und eine unsichere Lage bremsen weltweit Konsum und Investitionen. Bei fortwährenden negativen volkswirtschaftlichen Verwerfungen aufgrund der geopolitischen Lage sind negative Auswirkungen auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage nicht auszuschließen.
- Darüber hinaus behalten die übrigen Aussagen im Prognosebericht ihre Gültigkeit.

Aktie

- ISIN: DE000A0KPPR7
- Handelsvolumen 2023: tagesdurchschnittlich 3.171 Aktien (2022: 2.996 Aktien)*

Baader Bank:

- Buy, Kursziel 20,00 Euro (05/2024)

NuWays:

- Buy, Kursziel 25,00 Euro (04/2024)

Aktionärsstruktur:

- 28,20 % Familie Heckmann
- 27,23 % Familie Witzany
- 44,57 % Streubesitz



Finanzkalender

28.05.2024	Round Table <i>Q1 Highlights and Deep Dive into Key Products</i>
25.06.2024	Hauptversammlung
22.08.2024	Veröffentlichung Halbjahresabschluss
21.11.2024	Veröffentlichung Quartalsfinanzbericht (Stichtag Q3)



Nabaltec-Produkte
machen viele Bereiche
des täglichen Lebens sicherer,
sind umweltfreundlich und damit
im Alltag unersetzlich.

Kontakt

Johannes Heckmann (CEO)

Günther Spitzer (CFO)

Nabaltec AG
Alustraße 50 - 52
92421 Schwandorf
Deutschland

Telefon: +49 9431 53-204

Fax: +49 9431 53-260

E-Mail: InvestorRelations@nabaltec.de

Rundungen

Aus rechentechnischen Gründen können bei Prozentangaben und Zahlen in den Tabellen, Grafiken und Texten Rundungsdifferenzen auftreten.

Zukunftsgerichtete Aussagen

Diese Präsentation enthält zukunftsgerichtete Aussagen, die auf den gegenwärtigen Einschätzungen und Prognosen des Vorstands sowie den derzeit verfügbaren Informationen beruhen. Diese zukunftsgerichteten Aussagen sind nicht als Garantien der prognostizierten künftigen Entwicklungen und Ergebnisse zu verstehen. Die künftigen Entwicklungen und Ergebnisse sind vielmehr von einer Vielzahl von Risiken und Unwägbarkeiten abhängig und beruhen auf Annahmen, die sich möglicherweise als nicht zutreffend erweisen. Wir übernehmen keine Verpflichtung, diese zukunftsgerichteten Aussagen zu aktualisieren.

The Information contained herein is not for publication or distribution in the United States. The material set forth herein is for informational purposes only and is not intended, and should not be construed, as an offer of securities for sale into the United States. The securities of Nabaltec AG described herein have not been and will not be registered under the U.S. Securities Act of 1933, as amended (the "Securities Act"), or the laws of any State, and may not be offered or sold within the United States, except pursuant to an exemption from, or in a transaction not subject to, the registration requirements of the Securities Act and applicable State laws. No money, securities or other consideration is being solicited and, if sent in response to the Information contained herein, will not be accepted.

Fotos

Adobe Stock, C3 marketing agentur GmbH, freepik, Clemens Mayer, Strandperle

